PHOENIX
Résine pour bridges et couronnes provisoires

Définition

Résine auto-polymérisable conditionnée en cartouche de 50 ml pour la fabrication de bridges et couronnes provisoires.

Mode d'emploi

- Placer la cartouche sur le pistolet mélangeur.
- Enlever le bouchon de la cartouche ou de la seringue et vérifier que les sorties de la base et du catalyseur sont parfaitement libres.
- Fixer l'embout mélangeur (bague jaune) sur la cartouche.
- Prendre une empreinte des dents avant la taille et/ou extraction. Eliminer le matériau d'empreinte entre les dents concernées.
- Avant la première utilisation, extruder une petite quantité de produit pour s'assurer que la base et le catalyseur sortent librement.
- Préparer les dents.
- Injecter PHOENIX directement dans l'empreinte, au niveau des dents concernées. Mettre l'embout au contact de l'empreinte afin d'éviter l'apparition de bulles.
- Remplir l'empreinte au 3/4 et mettre l'empreinte en bouche.
- Maintenir l'empreinte en place pendant 90 secondes minimum.
- Retirer l'empreinte de la bouche. Cela se fait sans diff cultés car, à ce stade, le matériau est assez flexible pour ne pas se bloquer sur les contre-dépouilles ou les piliers non parallèles.
- La prise totale s'effectuera en 3 minutes supplémentaires.
- Oter les couronnes ou le bridge provisoire de l'empreinte et éliminer les excès, à l'aide d'une fraise ou de ciseaux.
- Si elle est présente, ôter la f ne couche d'inhibition d'oxygène avec un coton imbibé d'alcool.
- Polir, si nécessaire et sceller temporairement avec un ciment sans eugénol.
- Laisser l'embout mélangeur en place sur la cartouche, en guise de bouchon, jusqu'à la prochaine utilisation.

Stockage et durée de vie

Entre 12 et 25°C, la durée de vie de PHOENIX est de 2 ans.

Présentation et références

Disponible en 2 teintes VITA : A2, A3

- 1 cartouche de 50 ml + 10 embouts mélangeurs. Ref : PH-50-A2 / PH-50-A3

Note importante

- Ne pas jeter la boite et la notice avant l'utilisation complète du produit.
- Une humidité élevée pourrait endommager les emballages comportant les informations importantes et légales.
- Un stockage à une température trop élevée fait vieillir prématurément le produit et inhibe sa polymérisation.
- Un stockage à une température trop basse décompose le produit qui sera définitivement altéré.

Ce produit a été développé en vue d'une utilisation dans le domaine dentaire seulement et doit être mis en oeuvre selon le mode d'emploi. Les dommages pouvant résulter du non respect de ces prescriptions ou d'une utilisation à d'autres fins que celles indiquées n'engagent pas la responsabilité du fabricant.L'utilisateur est tenu de vérifier sous sa propre responsabilité l'appropriation du produit à l'utilisation prévue, et ce d'autant plus si celle-ci n'est pas citée dans le mode d'emploi.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

SECTION I – PRODUCT INFORMATION

Generic name: Acrylic-based temporary crown & bridge material, dual barrel syringe.

Commercial name: REST AUTOMIX PRIMA
Manufactured by: G-PHARMA
ZI des Bellevues – 35, avenue du Gros Chêne
BP 10279 HERBLAY
95617 CERGY PONTOISE cedex France
Emergency telephone: 33 (0)1 30 37 75 75
General Information: 33 (0)1 34 40 07 04

SECTION II - COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Product Contents: Temporary crown & bridge resin.
Hazardous Ingredients: None listed.

SECTION III – HAZARD IDENTIFICATION

For potential health hazards: SEE Section 11 below.
No significant hazards to man or the environment are reasonably foreseen.

SECTION IV - FIRST AID MEASURES

Inhalation: Not applicable.
Skin Contact: Wash with soap and water.
Eye Contact: Flush with copious amounts of water.
Ingestion: Induce vomiting if large amount of material is swallowed.

SECTION V - FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media: Water contact acceptable.
Extinguishing Media which should not be used: None.
Special exposure hazards from combustion products: None in quantities as packaged.
Special protective equipment for fire-fighters: None.

SECTION VI ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautions: Avoid contact of skin or eyes with any component.
Wash hands with soap and water if contact occurs.
Environmental Precautions: Dispose of in accordance to all federal, state, local regulations.
Methods for Cleaning Up: Wipe up with soap, water and paper towels.

SECTION VII – HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions: Not Applicable.
Safe Storage Conditions: Store kit at temperatures not exceeding 73°F (23°C).
Other Restrictions or Recommendations: Avoid exposure to moisture and light.

SECTION VIII – EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Respiratory Protection & Ventilation: Not required.
Protective Clothing or Equipment: Not required.
Unusual Work/Hygienic Practices: Avoid prolonged contact skin; wash with soap and water.

SECTION IX – PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Clear translucent paste.
Odor: Slight odor.
Boiling Point/Range: Not Applicable
PH: Neutral.
Melting Point/Range: Not Applicable.
Flash Point: Not Applicable.
Auto-Ignition Temperature: Not Applicable.
Flammability: Yes
Oxidizing Properties: None.
Explosive Limits in Air: Not Applicable.
Vapor pressure (mm Hg): Negligible at room temperatures. Vapor
Density (Air=1): Not Applicable.
Specific Gravity (H20=1): ~ 1.2
Reactivity in Water: Not reactive.
Solubility in Water: Virtually insoluble.
Other Data: None.

SECTION X — STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Generally stable.
Conditions of Instability: Avoid exposure to elevated temperatures.
Incompatibility with Various Substances: Amines.
Hazardous Decomposition Products: Not known.
Hazardous Polymerization: May occur when large quantities are exposed to elevated temperatures.
Conditions to Avoid: Avoid exposure to elevated temperatures.

SECTION XI — TOXICOLOGICAL INFORMATION

Potential Acute Health Effects: Possibility of skin irritation or sensitization if not washed off promptly.
Potential Chronic Health Effects: Possibility of skin sensitization or irritation upon prolonged or repeated exposure.
Signs and Symptoms of Exposure: Skin/eye irritation.
Medical Conditions Generally Aggravated by Exposure: None known.
Carcinogenic or Potential Carcinogenic Effects: No ingredient listed as a carcinogen.
Other Potential Health Effects: None known.

SECTION XII — ECOLOGICAL INFORMATION

No ecological damage or impact anticipated upon exposure of any component to environment in quantities as packaged.

SECTION XIII — DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste Disposal: Do not dispose any components into sink.
Dispose of in accordance with all federal, state, and local regulations.

SECTION XIV — TRANSPORT INFORMATION

UN Classification: Not Applicable.
Identification: Not Applicable.
Special Provisions for Transport: Avoid elevated temperatures.

SECTION XV - REGULATORY INFORMATION

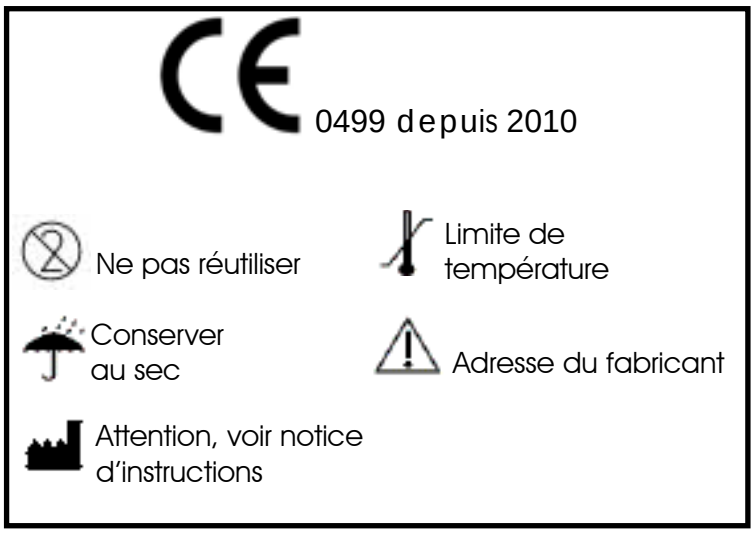
U.S. FDA Dental Device: Class II product

EC Medical Device Directive: Class IIa product

SECTION XVI - OTHER INFORMATION

Some of the information presented and conclusions drawn herein are from sources other than direct test data on the product itself. The information in this MSDS was obtained from sources that we believe are reliable.

However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness. The conditions or method of handling, storage, use and disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage, or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the product. If the product is used as a component in another product or used in a way other than recommended by the Company, this MSDS information may not be applicable.



G-PHARMA
35, avenue du Gros Chêne
B.P. 10279 HERBLAY
95617 CERGY-PONTOISE
Cedex FRANCE
elsodent@elsodent.com
www.elsodent.com